#### (19)日本国特許庁(JP)

# (12) 公開特許公報(A)

#### (11)特許出願公開番号

# 特開平5-138396

(43)公開日 平成5年(1993)6月1日

(51) Int.Cl. <sup>5</sup> B 2 3 K	35/40	識別記号 340		庁内整理番号 7362-4E 7362-4E	FI	技術表示箇所
C 2 3 F	1/02			7179-4K		
// H05K	3/34		Н	9154-4E		•

審査請求 未請求 請求項の数1(全 7 頁)

(21)出願番号	<b>特願平3-70229</b>	(71)出願人	000199197
(22)出願日	平成3年(1991)1月16日	(70) <del>V</del> enta +÷	千住金属工業株式会社 東京都足立区千住橘戸町23番地
		(72)発明者	中村 喜作 東京都足立区千住橋戸町23番地 千住金属 工業株式会社内
		(72)発明者	長谷川 永悦 東京都足立区千住橋戸町23門地 千住金属 工業株式会社内
	•	(72)発明者	谷口 早苗 埼玉県草加市谷塚町405番地 千住金属工 業株式会社草加事業所內

最終頁に続く

### (54)【発明の名称】 プリフオームはんだシートの製造方法

## (57)【要約】

【目的】 プレス加工では製造困難な複雑形状又は微細形状のプリフォームはんだを正確に形成するとともに、これらのプリフォームはんだがシート上に粘着性のフラックスで粘着されたプリフォームはんだとして得られる。

【構成】 耐熱性、耐湿性シート面1に粘着性のフラックス4又は剥離可能な粘着剤を塗布し、この上にはんだ箱を粘着させてから、はんだ箔表面にエッチングレジスト9をプリフォームはんだの形状に塗布し、その後エッチングレジスト塗布部以外のはんだを溶解してシート上にプリフォームはんだを形成させる。



